

Sergio González

VP de Ingeniería en Mensis Mentor

Nice, en la Costa Azul francesa

sergio@mensismentor.com linkedin.com/in/sergioalbertogq x.com/sergioalbertogq sergiogq.pages.dev

PERFIL

VP de Ingeniería en Mensis Mentor, a cargo de toda el área de tecnología de la empresa de inicio a fin: desde las necesidades de los clientes hasta las soluciones en producción. Más de diez años en calidad de software y automatización de pruebas: frameworks para una infraestructura multinube (Google Cloud y AWS), procesos de release y de calidad, y equipos de QA en Vietnam, Brasil e India. Formación en Ingeniería en Computación, IA y chatbots. Disfruto trabajar en equipo, ayudar a las personas a desarrollar todo su potencial y liderar proyectos.

EXPERIENCIA

VP de Ingeniería · Mensis Mentor

oct 2026 – Actualidad · Nice, Francia

A cargo de toda el área de tecnología de la empresa, de inicio a fin: desde los requerimientos y necesidades de los clientes hasta convertirlos en soluciones en producción. Mensis es una plataforma de Gemelos Digitales que clona la experiencia y el criterio de los mejores líderes para que los equipos los consulten 24/7 en Slack, Teams o WhatsApp. A tiempo completo desde octubre de 2026, tras colaborar a tiempo parcial desde mediados de 2022.

Lead Software Development Engineer in Test · Symphony.com

ene 2020 – oct 2026 · Nice, Francia

Trabajo con equipos multidisciplinarios en soluciones para mercados financieros integradas en la plataforma Symphony.

- Diseño, construcción y mantenimiento de frameworks de automatización de pruebas para una infraestructura multinube (AWS y Google) con Jenkins y CircleCI.
- Automatización UI/E2E con Cucumber/BDD, WebdriverIO y Robot Framework; pruebas de API con REST Assured y JBehave.
- Pruebas de accesibilidad (Axe-core, VoiceOver, ChromeVox), pruebas visuales con Storybook y de rendimiento con JMeter.
- Definición de procesos de release (sign-offs) y de calidad, planes y estrategias de prueba para numerosos productos.
- Liderazgo de equipos de QA en Vietnam, Brasil e India.

QA Automation Engineer · Growth Acceleration Partners

mar 2018 – dic 2019 · Cartago, Costa Rica

Automatización de pruebas para el proyecto Zenoss (software y dispositivos de monitoreo).

- Creación, revisión y mantenimiento de pruebas UI automatizadas en JavaScript/Node.js, Python y Ruby con Selenium, NightwatchJS y Cucumber.
- Integración del framework de automatización en el proceso de CI/CD (Jenkins, Docker, GitHub, Jira, TestRail).
- Formación y coaching en automatización de pruebas, con talleres a cargo.

HABILIDADES

Liderazgo y calidad

Liderazgo de ingeniería · Administración de proyectos de software · Equipos de QA distribuidos (Vietnam, Brasil, India) · Mentoría y talleres · Procesos de release y sign-offs · Planes y estrategia de pruebas · Agile (ISTQB Certified Tester)

Lenguajes y frameworks

TypeScript · JavaScript / Node.js · Python · Java · Ruby · Flask

Nube y contenedores

Google Cloud · AWS · Docker · Kubernetes · Linux

CI/CD

Jenkins · CircleCI · GitHub

Bases de datos y mensajería

PostgreSQL · MySQL · Redis · Apache Kafka

IA y machine learning

Anthropic Claude · Google Gemini · OpenAI · OpenCode · TensorFlow · scikit-learn · OpenCV · Dialogflow (API.AI) · Google Assistant · Watson IBM · Chatbots · NLP

Automatización de pruebas

WebdriverIO · Cucumber / BDD · Robot Framework · Cypress · Selenium · NightwatchJS · REST Assured · JBehave · JMeter · Storybook · BackstopJS · Applitools

Accesibilidad

Axe-core · VoiceOver · ChromeVox · WCAG 2.1

Blockchain

Ethereum · Starknet · Solidity · Contratos inteligentes

Desarrollador de chatbots (Watson IBM, API.AI Google) · Testing Software

dic 2016 – feb 2018 · Cartago, Costa Rica

- Desarrollo backend de una aplicación móvil cognitiva para Banco Atlántida con Watson IBM.
- Configuración de un entorno de replicación con Apache Kafka en varios brokers Linux.
- Aplicaciones Android y Cordova, entre ellas una app de lectura de códigos de barras integrada con la tienda Nimbus.
- Prototipo de quiosco cognitivo de autoservicio para comida rápida con chatbots, NLP y una Raspberry Pi.

QA Engineer · Indigo Telecom

ago 2014 – dic 2016 · Cartago, Costa Rica

Servicios de QA (proyecto PACE) para clientes de EE. UU., en soluciones de TI y dispositivos de red (gateways).

- Pruebas manuales, de regresión, sanity y de caja negra; seguimiento de bugs y documentación de procesos de prueba.
- Creación de un framework de automatización en Java con conexiones SSH, Telnet y serie a los bancos de pruebas, Selenium o Mechanize para UI, informes por correo, logs, capturas y vídeos como evidencia.

Desarrollador de software · Universidad de Costa Rica

ene 2014 – jul 2014 · San Pedro, Montes de Oca, Costa Rica

Pris-Lab: sistema de anotación manual de partidos de fútbol a partir de señales de televisión.

Ingeniería en Computación · Tecnológico de Costa Rica

feb 2013 – dic 2013 · Cartago, Costa Rica

Voto electrónico: validación y pruebas de los componentes de hardware del proyecto.

Investigador · Tecnológico de Costa Rica

feb 2013 – ago 2013 · Cartago, Costa Rica

Programa de Investigación en Nanotecnología: diseño y construcción de un pequeño robot con Nitinol.

Herramientas y hardware

Jira · Xray · TestRail · Android · Cordova
· Raspberry Pi

EDUCACIÓN

Ingeniería en Computación

Tecnológico de Costa Rica · 2009 – 2016

CERTIFICACIONES

ISTQB Certified Tester — Agile · 2021

ISTQB Certified Tester — Foundation Level · 2018

Machine Learning Engineer
Nanodegree — Udacity · 2018

Building an Ethereum Blockchain App:
Testing Ethereum Apps

AI for Research and Insights

AI for Brainstorming and Planning

Basic Machine Learning Course

Understanding Capital Markets

IDIOMAS

Español — nativo

Inglés — nivel profesional

Francés — nivel básico